BIS 100 mA 28 V



PRODUKTMERKMALE

- Einpoliger Schließer mit und ohne LED
- Angenehme Betätigungscharakteristik und geringes Betätigungsgeräusch
- Geringe Prellzeit
- ◆ Standardmässig mit vergoldeten Kontakten
- Breites Spektrum an Tastenknöpfen für unterschiedliche Designanforderungen

AUF ANFRAGE

- Kundenspezifische Tastenknöpfe
- ♦ Weitere LED-Farben
- Bicolor-LED

Übergangswiderstand (Neuzustand)		< 250 mOhm			
Isolationswiderstand (Neuzustand)		> 100 MOhm			
Prelizeit		< 5 ms			
Kontaktabstand		< 3 mm			
Umgebungstem	peratur	-20 °C +70 °C			
Kontaktmaterial		Au			
Material	Betätiger Gehäuse Anschlüsse	POM PBTP verzinnt			
Anschlussart		Leiterplattenanschluss			
Mechanische Le	bensdauer	1E6 bei 10 mA 12V			
Sonstiges		Der Tastensockel der Standardtaste lässt sich in einen 1.2 mm dicken Rahmen mit einem Ausschnitt von 13.55 x 13.55 mm einrasten. Für die integrierte LED ist eine Strombegrenzung auf max. 20 mA vorzusehen!			



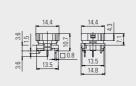




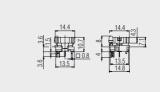
BIS 100 mA 28 V

		100 mA 28 V	Farbe Leuchtmittel	Teilung in mm	Schaltkraft in N	Gesamtweg / Hub in mm	Sonstiges	Lagervariante		
	Schließer (SPNO)									
	6425.0101	•		> 16	0.7	1.6	kundenseitige LED-Montage möglich	•		
	6425.1101	•		> 16	0.7	1.6	schmaler Sockel für Parallelführung	•		
	6425.3111	•		19	0.7	1.6		•		
	6425.3121	•		19	0.7	1.6		•		
	6425.3131	•		19	0.7	1.6		•		
	6425.4111	•		16	0.7	1.6		•		
	6425.4121	•		16	0.7	1.6		•		
	6425.4131	•		16	0.7	1.6		•		
	6425.6111	•		> 15	0.7	1.6	LED höhersitzend für Tastenknopf 827 011	•		
	6425.6121	•		> 15	0.7	1.6	LED höhersitzend für Tastenknopf 827 011	•		
	6425.6131	•		> 15	0.7	1.6	LED höhersitzend für Tastenknopf 827 011	•		
Weitere Informationen unter WWW.MARQUARDT.DE										

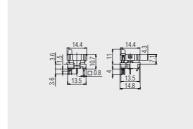
Grundtyp 6425



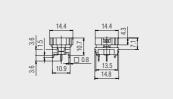
ohne LED bzw. kundenseitige LED-Montage



mit LED



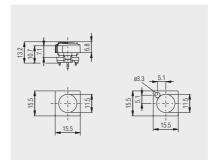
mit LED für Design-Tastenknöpfe



für Mehrfach-Tastenknöpfe mit Parallelführung



Quadratische Tastenknöpfe Teilung 16 mm



ohne LED-Fenster:

826.000.011 - anthrazit 826.000.021 - dunkelgrau 826.000.071 - rot

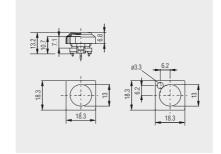
826.000.091 - grün

mit LED-Fenster: 829.000.011 - anthrazit 829.000.021 - dunkelgrau

829.000.071 - rot 829.000.091 - grün



Quadratische Tastenknöpfe Teilung 19 mm



ohne LED-Fenster:

825.000.011 - anthrazit 825.000.021 - dunkelgrau 825.000.071 - rot

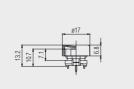
825.000.091 - grün

mit LED-Fenster:

828.000.011 - anthrazit 828.000.021 - dunkelgrau 828.000.071 - rot

828.000.091 - grün



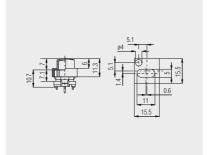


Tastenknopf mit ergonomischer Betätigungsfläche

840.000.011 - anthrazit 840.000.021 - dunkelgrau

BIS 100 mA 28 V



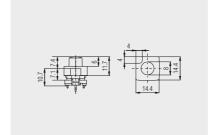


Tastenknopf mit ovaler Betätigungsfläche Teilung 16 mm

827.020.011 - anthrazit 827.020.021 - dunkelgrau 827.020.031 - grau

Design-Tastenknöpfe



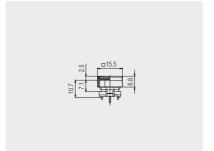


Tastenknopf mit runder Betätigungsfläche Teilung > 15 mm

827.100.011 - anthrazit 827.100.021 - dunkelgrau 827.100.031 - grau

Design-Tastenknöpfe



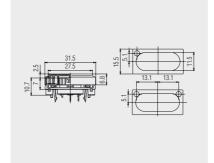


835.900.013 Tastenknopf anthrazit Kappe transparent, lose beiliegend

Mit diesen 2-teiligen Tastenknöpfen mit aufrastbarer Klarsichtkappe lassen sich mittels kundenseitiger Einlage individuelle Beschriftungs- und Farbanforderungen, insbesondere für Kleinserien, kostengünstig realisieren. Diese Tastenknöpfe sind für Tasten mit und ohne LED und Teilung 16 mm geeignet.

Klarsichtkappen-Knöpfe





ohne LED-Fenster:

842.000.011 - anthrazit 842.000.021 - dunkelgrau

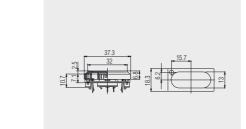
842.000.031 - grau

mit einem LED-Fenster: 842.500.011 - anthrazit

mit zwei LED-Fenstern: 842.800.011 - anthrazit

Zweifach-Tastenknöpfe 16 mm Teilung





ohne LED-Fenster:

844.000.011 - anthrazit

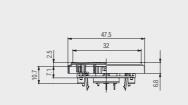
844.000.021 - dunkelgrau

844.000.031 - grau

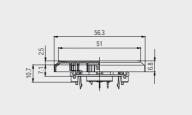
mit einem LED-Fenster: 844.500.011 - anthrazit

Zweifach-Tastenknöpfe 19 mm Teilung

Dreifach-Tastenknöpfe

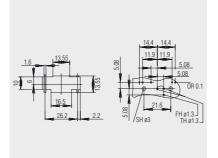


843.000.011 - anthrazit Teilung 16 mm



845.000.011 - anthrazit Teilung 19 mm





190.053.013

Empfohlener Geräteausschnitt und Lochbild Bauteileseite

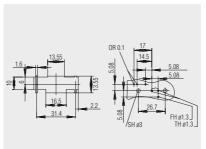
Parallelführung für:

Zweifach-Tastenknöpfe, Teilung 16 mm

Die Parallelführung gewährleistet eine optimale Funktion auch bei außermittiger Betätigung und kann zusätzlich mit einer oder zwei LEDs bestückt werden.

Parallelführung





190.053.023

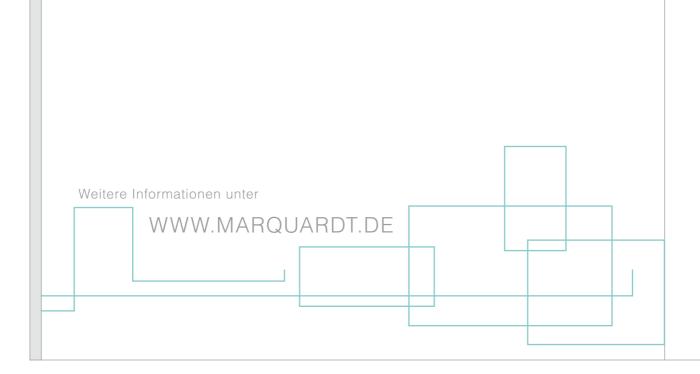
Empfohlener Geräteausschnitt und Lochbild Bauteileseite

Parallelführung für:

Dreifach-Tastenknöpfe, Teilung 16 mm Zweifach-Tastenknöpfe, Teilung 19 mm Dreifach-Tastenknöpfe, Teilung 19 mm

Die Parallelführung kann zusätzlich mit einer LED bestückt werden.

Parallelführung



BIS 100 mA 28 V

